CARBOLITE®
a VERDER company



DUŻE SUSZARKI OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA

LGP

www.carbolite.com/pl/produkty/piece/piece-przemyslowe/lgp-duze-suszarki-ogolnego-zastosowania/

LGP

DUŻE SUSZARKI OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA

Piekarniki LGP o dużym przeznaczeniu ogólnym oferują największy wybór opcji pod względem rozmiaru i maksymalnej temperatury. Zakres obejmuje od 500 do ponad 1750 litrów, z zakresem temperatur od 425 °C do 700 °C.

Linia LGP jest często dostosowywana, aby precyzyjnie spełniać wymagania użytkownika.

Typowe przykłady to bardziej zaawansowane systemy sterowania i rejestrowania danych wymagane do zastosowań takich jak obróbka cieplna AMS 2750H zgodnie z Nadcap, lub modyfikacje do obsługi cięższych obciążeń lub wspomagania załadunku i wyładunku pieca, lub po prostu większe rozmiary piece komorowe niż oferowane w standardowej linii.



LGP

CECHY OGÓLNE

- Maksymalna temperatura pracy: 425 °C, 625 °C lub 700 °C
- Objętości Piece komorowe od 500 do 1750 litrów
- Cyfrowa regulacja PID i wyświetlacz - kontroler 3216CC
- Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury
- Duża pojemność, wytrzymała i sprawdzona konstrukcja
- Solidna konstrukcja zaprojektowana dla przemysłowych operacji
- Skuteczny przepływ powietrza i doskonały rozkład temperatury
- Odporne na korozję wyłożenie ze stali nierdzewnej
- Obudowa ze stali, ocynkowana, malowana proszkowo
- Drzwi pojedyncze oraz podwójne
- Półki na modele do 1000 litrów (opcjonalnie na modele do 1750 litrów)
- Izolacja wykonana z niskiej masy termicznej
- W pełni regulowana wentylacja komory
- Komunikacja Ethernet

LGP

OPCJE

Proszę podać podczas zamawiania.

- Dostępna jest gama zaawansowanych kontrolerów cyfrowych, programatorów wielosegmentowych i rejestratorów danych z opcjami komunikacji cyfrowej — więcej informacji o kontrolerach: www.carbolite.com/pl/produkty/sterowanie/
- Dostępne są niestandardowe specyfikacje dla zastosowań zgodnych z AMS2750H (Nadcap)
- Porty dostępu dla niezależnych termopar
- Przełącznik potwierdzający opróżnienie komory
- Manualnie bądź mechanicznie otwierano pionowo drzwi
- Wentylatory umieszczone pionowo
- Panele zabezpieczające przed wybuchem
- Podświetlenie komory
- Półki standardowe lub przeznaczone do ekstramalnych warunków użytkowania
- Szeroka gama akcesoriów służących do załadunku i przenoszenia próbek

LGP

DANE TECHNICZNE

MODELE 425 °C

Specyfikacja	LGP 4/500	LGP 4/1000	LGP 4/1750
Maksymalna temperatura (°C)	425	425	425
Minimalna temperatura (°C)	Temp. otoczenia +35	Temp. otoczenia +35	Temp. otoczenia +35
Stabilność temperatury (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Jednorodność temperatury	±5.0 @250°C	±5.0 @250°C	±5.0 @250°C
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	60	60	60
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	800 x 800 x 800	1000 x 1000 x 1000	1200 x 1200 x 1200
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	1450 x 1820 x 1520	1650 x 2020 x 1720	1850 x 2820 x 1920
Drzwi	Drzwi pojedyncze	Drzwi pojedyncze	Drzwi pojedyncze
Ilość półek w standardzie/ maksymalna	0 / 4 (shelf runners supplied - shelves available at extra cost)	0 / 4 (shelf runners supplied - shelves available at extra cost)	0 / 5 (shelf runners and shelves available at extra cost)
Ładowność pojedynczej półki/ całkowita (kg)	50 / 200	50 / 200	50 / 250
Pojemność (litry)	500	1000	1750
Waga (kg)	--	--	--
Moc maksymalna (W)	9000	18000	24000

LGP

DANE TECHNICZNE

MODELE 625 °C

Specyfikacja	LGP 6/500	LGP 6/1000	LGP 6/1750
Maksymalna temperatura (°C)	625	625	625
Minimalna temperatura (°C)	Temp. otoczenia +35	Temp. otoczenia +35	Temp. otoczenia +35
Stabilność temperatury (°C)	±0.5	±0.5	±0.5
Jednorodność temperatury	±5.0 @250°C	±5.0 @250°C	±5.0 @250°C
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	75	75	75
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	800 x 800 x 800	1000 x 1000 x 1000	1200 x 1200 x 1200
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	1450 x 1820 x 1520	1650 x 2020 x 1720	1850 x 2820 x 1920
Drzwi	Drzwi pojedyncze	Drzwi pojedyncze	Drzwi pojedyncze
Ilość półek w standardzie/ maksymalna	0 / 4 (shelf runners supplied - shelves available at extra cost)	0 / 4 (shelf runners supplied - shelves available at extra cost)	0 / 5 (shelf runners and shelves available at extra cost)
Ładowność pojedynczej półki/ całkowita (kg)	50 / 200	50 / 200	50 / 250
Pojemność (litry)	500	1000	1750
Waga (kg)	--	--	--
Moc maksymalna (W)	13500	24000	36000

LGP

KONTAKT

www.carbolite.com/pl/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-IBO-C

POPROŚ O OFERTĘ

www.carbolite.com/pl/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-IBO-C



CARBOLITE®
a VERDER company

www.carbolite.com/pl/produkty/piece/piece-przemyslowe/lgp-duze-suszarki-ogolnego-zastosowania/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Treść może podlegać zmianom lub korektom